



MAC500s

ENVIRONNEMENT PROPRE  
UTILISER LES FORCES DE LA NATURE





## INNOVATION ET DYNAMISME

Jimco A/S est l'entreprise à l'origine de certaines des solutions de purification et de stérilisation de l'air et des eaux usées les plus uniques au monde. Depuis la conception de sa toute première unité de purification de l'air en 1993, Jimco A/S n'a pas regardé en arrière.

Aujourd'hui, la société fournit ses produits à un grand nombre d'industries et d'institutions dans le monde entier. Sa clientèle comprend des usines de l'industrie alimentaire, des cuisines professionnelles, des écoles et des maisons de retraite.

En bref, Jimco A/S entreprend tous types de projets - petits et grands.

Jimco A/S combine le bon sens et l'esprit d'innovation qui sont à la base des produits uniques de l'entreprise. Ce n'est pas un hasard si Jimco A/S fournit des unités de traitement de l'air à certaines des plus grandes chaînes du monde - notamment Marriott, Hilton, Hyatt, Jollibee, KFC, TGI Fridays, Burger King, Radisson, Google.

## RÉSOLUDRE DURABLEMENT LES PROBLÈMES D'ODEURS

Sans l'utilisation de produits chimiques, même si une pièce est bien ventilée, les problèmes d'odeurs peuvent être difficiles à éliminer.

Avec le MAC500, vous pouvez résoudre de manière permanente tout type de problème d'odeur et sans utiliser de produits chimiques.

### NOUVELLES FONCTIONNALITÉS DES MAC 500

- ✓ Ventilateur amélioré et très silencieux, pour permettre l'utilisation dans des zones silencieuses comme les chambres à coucher.
- ✓ Le voyant rouge (on/off) s'allume pour indiquer que l'appareil est en marche.
- ✓ Commutation entre la vitesse haute et basse. Un voyant rouge indique que le ventilateur fonctionne à haute vitesse.
- ✓ Minuterie intégrée pour la vitesse du ventilateur. Commute la vitesse du ventilateur entre 8 et 16 heures.
- ✓ Lorsqu'il reste 500 heures de fonctionnement, le voyant Marche/Arrêt se met à clignoter.



### FACILE À INSTALLER

Le MAC500 doit être installé en hauteur dans la pièce - sur une étagère, au mur ou au plafond - et est applicable dans tous locaux.

### DONNÉES TECHNIQUES

Lampe UV : 1x8 w  
Tension : 230V · Consommation d'énergie : 25w  
Surface de la pièce : 60 m<sup>3</sup>  
Lampe en fonctionnement : 8000 heures  
Longueur : 310 mm · Hauteur : 90mm · Largeur : 90 mm

# MISSION

---

Accroître la sensibilisation aux solutions respectueuses de l'environnement et d'accélérer leur mise en œuvre, s'efforçant ainsi de rendre le monde sans produits chimiques sans compromettre le résultat.

JIMCO A/S utilise les forces de la nature pour recréer un procédé écologique de purification de l'air et de l'eau sans produits chimiques et la désinfection des surfaces, qui est applicable dans de nombreux différentes industries.

Nous luttons contre les COV, les bactéries, les virus, les moisissures, les levures, les déchets alimentaires, les produits chimiques, risques d'incendie, mauvaises odeurs grâce à nos solutions respectueuses de l'environnement et nos clients peuvent obtenir de bien meilleurs résultats en utilisant notre système que l'utilisation de produits chimiques.

**UNE QUALITÉ  
TESTÉE**

**LE VÉRITABLE  
PURIFICATEUR  
D'AIR**

**UN  
PARTENAIRE  
FIABLE**

**25 ANS  
D'EXPÉRIENCE**

# VISION

---

Pour que nos solutions écologiques soient disponibles partout dans le monde pour toutes les industries et tous les ménages.

Pour éduquer les gens, les gouvernements et les autorités sur le substitut des solutions plus efficaces, plus rapides et plus respectueuses de l'environnement plutôt que des produits chimiques.

Pour avoir un monde sans produits chimiques sans compromettre le résultat.

# AIR FRAIS

## ET ÉLIMINATION DES BACTÉRIES

JIMCO A/S recommande de placer un MAC500 dans toutes les pièces et zones où des personnes sont présentes et surtout là où le risque de propagation de la maladie est élevé.

Le MAC500 doit être placé le plus haut possible dans la pièce et peut couvrir une surface de 60 m<sup>3</sup>.



### MAC500

réduit la quantité de bactéries, de maladies virales, de moisissures et de champignons dans la pièce et ne produit aucun gaz polluant.

### MAC500

Réduit la pollution de l'air intérieur et élimine les sources de maux de tête, de problèmes respiratoires, de fatigue, de BPCO et d'asthme.

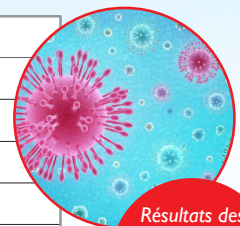
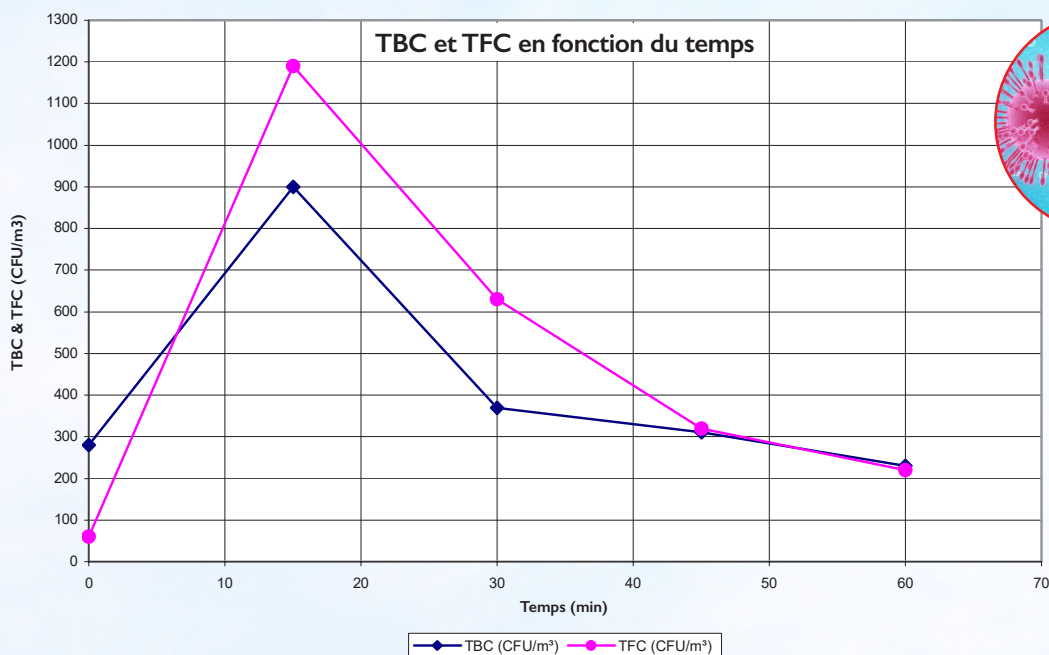
### MAC500

Est conçu pour réduire efficacement la propagation de toute maladie dans les pièces et les zones où des personnes sont présentes.

## DÉNOMBREMENT BACTÉRIEN TOTAL (TBC) ET LE NOMBRE TOTAL DE CHAMPIGNONS (TFC)

Cumulative Time (mins)	TBC (CFU/m <sup>3</sup> )	TFC (CFU/m <sup>3</sup> )	SIAQG (CFU/m <sup>3</sup> )
0	280	60	<b>TBC: 500</b> <b>TFC: 500</b>
15	900	1190	
30	370	630	
45	310	320	
60	230	220	

Les bactéries et les champignons sont ajoutés dans la pièce après 15 minutes et pendant les 45 minutes suivantes, le MAC500 réduit considérablement le nombre de ces deux éléments.



Résultats des tests fournis par les laboratoires d'analyse, Singapour

# TÉMOIGNAGE SUR LE SYSTÈME JIMCO MAC500

Bonjour, je m'appelle Helen Shepherd et je vis dans le Lincolnshire, au Royaume-Uni. Voici l'histoire de mon fils Jake

Mon fils, Jake, est un garçon normal de 10 ans et il adore le football. Mais Jake a trouvé l'exercice physique difficile car il souffre d'asthme chronique. Il a été diagnostiqué asthmatique à l'âge de 2 ans et, jusqu'à récemment, il a toujours été sous stéroïdes deux fois par jour - le matin en premier et le soir en dernier - et utilisait un inhalateur de stéroïdes et son inhalateur de Ventoline toutes les 4 heures.



Jake a toujours eu du mal à dormir la nuit et nous n'avons jamais réussi à trouver un moyen de l'aider à arrêter de tousser et à respirer plus facilement - pour qu'il puisse se reposer. Cependant, les choses ont changé pour Jake lorsque nous avons été présentés à AirOzone Technologies Ltd, distributeur exclusif du purificateur d'air MAC500 au Royaume-Uni. Après avoir écouté et compris les problèmes de Jake, celui-ci a commencé à utiliser le MAC500 selon les instructions d'ATL. J'ai commencé par laisser Jake prendre tous ses médicaments et faire fonctionner le MAC500 en permanence dans sa chambre, jour et nuit.

Nous avons rapidement remarqué que Jake avait commencé à s'améliorer et qu'il n'avait plus besoin d'utiliser sa Ventoline aussi souvent, de jour comme de nuit. Après une semaine d'utilisation du MAC500, nous avons cessé de lui donner ses comprimés de stéroïdes le matin et avons réduit l'utilisation du MAC500 à une utilisation uniquement l'après-midi et la nuit. À mon grand étonnement, Jake était toujours stable. Après deux semaines supplémentaires, il a maintenu sa stabilité et j'ai donc décidé d'arrêter de lui donner ses comprimés de stéroïdes la nuit également. Il est resté stable ! À ce moment-là, Jake avait également cessé d'utiliser son inhalateur de Ventolin, car il se sentait beaucoup mieux et pouvait respirer beaucoup plus facilement, même sur le terrain de football. Jake a maintenant cessé d'utiliser ses médicaments pour son asthme et est resté stable. Nous surveillons toujours son état de santé, mais la seule chose que nous utilisons est le MAC500 - uniquement la nuit.

Le MAC500 a permis à Jake de prendre un nouveau départ. Avant que nous utilisions l'unité de purification d'air, Jake n'avait jamais été stable pendant de longues périodes et n'avait jamais dormi toute la nuit sans se réveiller et tousser. Jake se sent maintenant beaucoup plus heureux et en meilleure santé depuis qu'il utilise le MAC500, et il est capable de se donner à 100% à ses coéquipiers sur le terrain. Depuis qu'il utilise le purificateur d'air, le débit de pointe de Jake est passé de 200 à 350.

Je recommanderais vivement le MAC500 à d'autres personnes !

Helen Sheperd



UN AIR PURIFIÉ



UNE PURIFICATION  
DE L'AIR ÉCOLOGIQUE



AUCUNE UTILISATION  
DE PRODUITS  
CHIMIQUES



REDUCTION DES  
MOISSURES ET  
CHAMPIGNONS

ENTREPOSAGE  
FRIGORIFIQUE



# ÉVITER LA PERTE DE NOURRITURE

AVEC DES PRODUITS RESPECTUEUX  
DE L'ENVIRONNEMENT TECHNOLOGIE UV-C



## RÉFÉRENCE DE CAROLINE MÆRSK

Caroline Mærsk fait installer depuis 3 ans un MAC500 UV-C dans la chambre froide, où sont stockés le lait, les fruits, les légumes et d'autres produits sensibles à la température.

Voici notre expérience avec le purificateur d'air MAC500:

Les fruits et légumes ont une durée de vie nettement plus longue, ce qui réduit les déchets.

L'odeur est toujours agréable dans la chambre froide.

*Poul Engers Pedersen  
Capitaine*

Résout définitivement tout type de problème d'odeur sans utiliser de produits chimiques.

L'odeur ne reviendra pas, à moins que la source de l'odeur est toujours présente.

Réduit la quantité de bactéries, de maladies virales, de moisissures et de champignons et ne produit pas de gaz polluants.

Élimine les sources de maux de tête, de problèmes respiratoires, la fatigue, la BPCO et l'asthme.

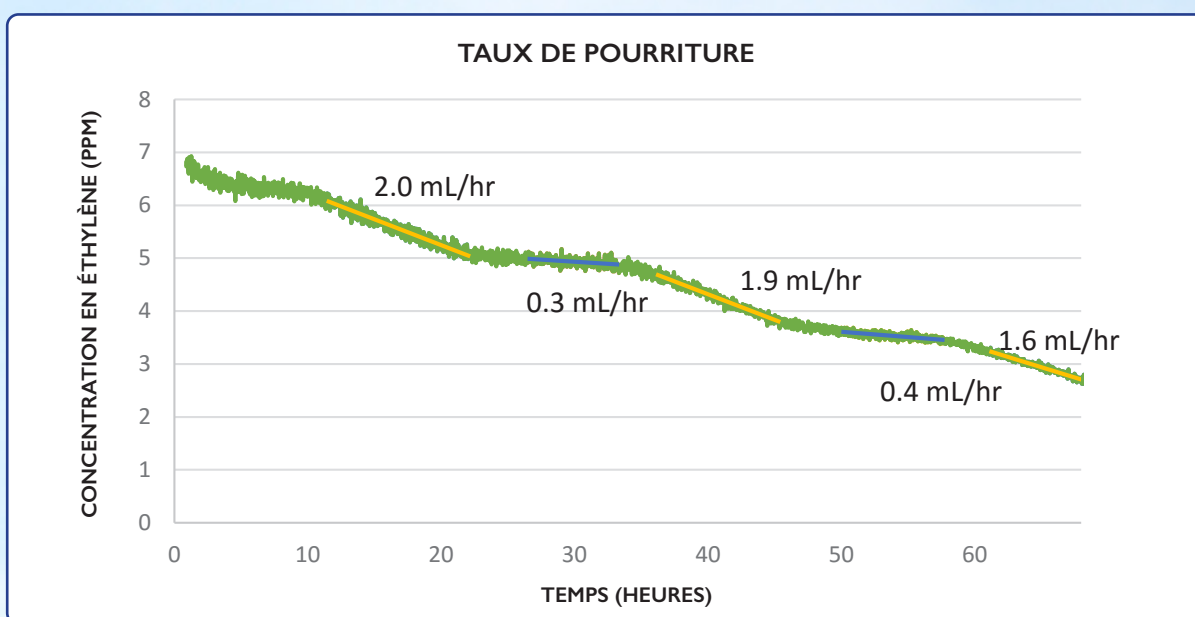
Plus  
d'informations  
sur  
[jimco.dk](http://jimco.dk)

# ÉVITER LA PERTE DE NOURRITURE

## PENDANT LE TRANSPORT ET LE STOCKAGE DES ALIMENTS

JIMCO A/S a effectué un test auprès d'un institut tiers reconnu et certifié au Danemark. Nous avons testé la réduction des gaz d'éthylène en utilisant le purificateur d'air MAC500 de JIMCO.

Le test conclut que notre technologie permettra de réduire considérablement les gaz d'éthylène. Cela peut être utilisé pour prolonger la durée de vie des fruits et légumes. L'éthylène est produit essentiellement à partir de toutes les parties des plantes supérieures, y compris les feuilles, les tiges, les racines, les fleurs, les fruits, les tubercules et les graines. L'éthylène accélère le processus de maturation et, en fin de compte, il fera pourrir les fruits et les légumes plus rapidement.



*Taux de décomposition en millilitres par heure déterminé lorsque le filtre à air est en marche (jaune) ou éteint (bleu).  
Le taux de décroissance en pourcentage.*

## TRAITEMENT AVEC ET SANS UV-C PRODUIT OZONE

AVEC L'OZONE



Raisins

SANS OZONE



AVEC L'OZONE



Fraises

SANS OZONE



Oranges



Tomates





SOLUTIONS AUX UV-C ET À L'OZONE POUR  
L'EUROPE · L'AMÉRIQUE DU SUD · AMÉRIQUE DU NORD · AFRIQUE · L'ASIE · MOYEN-ORIENT

### RÉFÉRENCES TECHNOLOGIQUES JIMCO

